

Do wszystkich Wykonawców nr post.: GR.271.5.2013

Dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego GR.271.5.2013 w trybie przetargu nieograniczonego na Budowę ulicy Jodłowej w m. Sokółka wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną

WYJAŚNIENIE
treści SIWZ

Burmistrz Sokółki, działając zgodnie z art. 38 ust. 4 i 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759) wyjaśnia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia sporządzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **Budowę ulicy Jodłowej w m. Sokółka wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną**

Pytania:

1. Załączona dokumentacja zawiera większy zakres prac niż zakres objęty przetargiem. Prosimy o podanie zakresu wykonania kanalizacji deszczowej, tzn. które odcinki należy wykonać, z podaniem długości, średnicy rurociągów i numerów studni rewizyjnych i wpustów z przykanalikami.
2. Prosimy o wyjaśnienie, czy studnia SI jest istniejąca, jeśli nie to wg nas ilość studni w przedmiarze w poz. nr 30 powinna wynosić 10 szt., a nie 8 szt. jak przyjęto w przedmiarze robót.

Odpowiedzi:

Ad. 1. Zakres prac, jako I etap obejmuje: odcinki kolektora SI - S1 - S2 - S3 - S4 - S5 - S6 - S7 - S8 - S9 - S10 kolektor z rur PVC 315mm SN8, studnie 1200mm szt. 10 S4 - S13 i S7 - S14 - S15, kolektor z rur PVC 250mm SN 8, studnie 1200mm szt. 3, odcinki przykanalików wraz z wpustami S2-W1, S2-W2, S3-W3, S3-W4, S13-W19, S13-W20, S5-W5, S5-W6, S6-W7, S6-W8, S8-W9, S8-W10, S9-W11, S9-W12, S10-W13, S10-W14, S15-W21, S15-W22 przykanaliki z rur PVC 200mm SN8 wpustów szt. 18.

Ad. 2. Studnia SI jest studnią istniejącą, kolektor 315 należy wykonać do studni S10 włącznie w związku z powyższym w poz. 30 powinno być szt. 10. pozostałe dane bez zmian

Zamawiający, postanowił nie przedłużać terminu składania ofert.

W pozostałym zakresie Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia pozostaje niezmienną.
W załączeniu zmieniony przedmiar robót i poprawiony kosztorys ofertowy

BURMISTRZ

.....
Stanisław Michałowicz

PRZEDMIAR ROBÓT
BRANŻA SANITARNA

1 z 3

L.p.	Podstawa	Nr specyfikacji	Opis robót	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5	6
			1. ZAGOSPODAROWANIE TERENU - roboty sanitarne - FTAP I		
2			1.2. Kanalizacja deszczowa 200mm	x	x
1	KNNR1 0111-01	5.2.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Wytyczenie wraz z inwentaryzacją $6+9+4+8+5+9+10+12+7+12+4+8+2+7+5+5+7+6=126m$	m	0,126
2	KNNR 1 0307-04	5.3.	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne ręczne : 100 % całości wykopów $1,4x(1,26+0,2)x126=257,54m^3$	m3	257,54
3	KNNR 1 0313-01	5.3.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV $1,26x2x126=317,52m^2$	m2	317,52
4	KNNR 1 0205-02	5.3.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. - wywóz ziemi $1,4x(1,26+0,2)x126=257,54m^3$	m3	257,54
5	KNNR 1 0205-02	5.4.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. - dowóz piasku - wymiana gruntu $1,4x(1,26+0,2)x126=257,54m^3$	m3	257,54
6	KNNR 1 0318-06	5.3.	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. IV - zasypywanie ręczne wykopów wąskoprzestrzennych $1,4x(1,26+0,2)x126=257,54m^3$	m3	257,54
Roboty montażowe					
7	KNNR 4 1308-03	2.2.1.	Kanały z rur PVC z kielichem , SN 8 , o śr. zewn. 200 mm $6+9+4+8+5+9+10+12+7+12+4+8+2+7+5+5+7+6=126m$	m	126,00
8	KNNR 4 1424-03	2.2.3.	Studzienki ściekowe uliczne śr.500 mm z osadnikiem i koszem	kpl.	18,00
3			1.3. Kanalizacja deszczowa 250mm	x	x
9	KNNR1 0111-01	5.2.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Wytyczenie wraz z inwentaryzacją $17+17+11=45m$	km	0,045
10	KNNR 1 0307-04	5.3.	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne ręczne : 10 % całości wykopów $1,4x(1,73+0,2)x45=121,59m^3x10%=12,16m^3$	m3	12,16
11	KNNR 1 0313-01	5.3.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV $1,73x2x45=155,70m^2$	m2	155,70

PRZEDMIAR ROBÓT
BRANŻA SANITARNA

12	Kalkulacja własna	5.3.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku sam.samowylad.- wywóz ziemi z wykopów wykonanych ręcznie. Wykonawca zabezpiecza miejsce zwalKI we własnym zakresie i przyjmuje odpowiedzialność do własnych możliwości odległość wywozu. $1,4 \times (1,73 + 0,2) \times 45 = 121,59 \text{m}^3$	m ³	121,59
13	KNNR 1 0210-03	5.3.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne mechaniczne : 90 % całości wykopów	m ³	109,43
14	KNNR 4 1009-	2.2.1.	Analogia - Rury Arota (osłona kabli energetycznych lub telekomunikacyjnych)	m	4,00
15	KNNR 1 0205-02	5.4.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. - dowóz piasku - wymiana gruntu $1,4 \times (1,73 + 0,2) \times 45 = 121,59 \text{m}^3$	m ³	121,59
16	KNNR 1 0318-06	5.3.	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. IV - zasypywanie ręczne wykopów wąskoprzestrzennych $1,4 \times (1,73 + 0,2) \times 45 = 121,59 \text{m}^3$	m ³	121,59

Roboty montażowe

17	KNNR 4 1308-04	2.2.1.	Kanały z rur PVC z kielichem , SN 8 , o śr. zewn. 250 mm $17+17+11=45\text{m}$	m	45,00
18	KNNR 4 1413-03	2.2.2.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m z włączami żeliwnymi typu ciężkiego D400 z amortyzatorami z zamkiem zatraskowym i kluczem - analogia	stud.	3,00
19	KNNR 4 1610-04	5.7.	Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odległości między studzienkami/ rur o średnicy nominalnej DN-300mm z tworzyw sztucznych	prób	3,00

4			1.4. Kanalizacja deszczowa 315mm	x	x
20	KNNR1 0111-01	5.2.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Wytyczenie wraz z inwentaryzacją $6+5+37+20+17+25+23+10+35+22+=200\text{m}$	km	0,200
21	KNNR 1 0307-04	5.3.	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne ręczne : 10 % całości wykopów $1,4 \times (2,13 + 0,2) \times 195 = 636,09 \times 10\% = 63,61 \text{m}^3$	m ³	63,61
22	KNNR 1 0313-01	5.3.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV $2,13 \times 2 \times 195 = 830,70 \text{m}^2$	m ²	830,70
23	Kalkulacja własna	5.3.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku sam.samowylad.- wywóz ziemi z wykopów wykonanych ręcznie. Wykonawca zabezpiecza miejsce zwalKI we własnym zakresie i przyjmuje odpowiedzialność do własnych możliwości odległość wywozu. $1,4 \times (2,13 + 0,2) \times 195 = 636,09 \text{m}^3$	m ³	636,09

PRZEDMIAR ROBÓT
BRANŻA SANITARNA

3 z 3

24	KNNR 1 0210- 03	5.3.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne mechaniczne : 90 % całości wykopów $1,4 \times (2,13 + 0,2) \times 195 = 636,09 \times 90\% = 572,48 \text{m}^3$	m ³	572,48
25	KNNR 4 1009- 04	2.2.1.	Analogia - Rury Arota (osłona kabli energetycznych lub telekomunikacyjnych) $7+7+8+23+7+7+7+7+2=82\text{m}$	m	82,00
26	KNNR 4 1201- 02	1.4.5.	Przeciski jednostopniowe o długości do 20m, wykonywane rurami stalowymi o średnicy nominalnej 800mm w gruntach kat. III-IV	m	5,00
27	KNNR 1 0205- 02	5.4.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. - dowóz piasku - wymiana gruntu $636,09 - 42,75 = 593,34 \text{m}^3$	m ³	593,34
28	KNNR 1 0318- 06	5.3.	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. IV - zasypywanie ręczne wykopów wąskoprzestrzenych $636,09 - 42,75 = 593,34 \text{m}^3$	m ³	593,34

Roboty montażowe

29	KNNR 4 1308- 05	2.2.1.	Kanały z rur PVC z kielichem , SN 8 , o śr. zewn. 315 mm $6+5+37+20+17+25+23+10+35+22=200\text{m}$	m	200,00
30	KNNR 4 1413- 05	2.2.2.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m z włazami żeliwnymi typu ciężkiego D400 z amortyzatorami z zamkiem zatrząskowym i kluczem - analogia	stud.	10,00
31	KNNR 4 1610- 05	5.7.	Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odległości między studzienkami/ rur o średnicy nominalnej DN-315mm z tworzyw sztucznych	prób	10,00

KOSZTORYS INWESTORSKI

1 z 4

BRANŻA SANITARNA

L.p.	Podstawa	Nr specyfikacji	Opis robót	Jedn.	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
			1. ZAGOSPODAROWANIE TERENU - roboty sanitarne				
1			1.1. Kanalizacja deszczowa 200mm	x	x	x	x
1	KNNR1 0111-01	5.2.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Wytyczenie wraz z inwentaryzacją	m	0,126		
2	KNNR 1 0307-04	5.3.	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne ręczne : 100 %	m3	257,54		
3	KNNR 1 0313-01	5.3.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2	317,52		
4	KNNR 1 0205-02	5.3.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam samowład. - wywóz ziemi	m3	257,54		
5	KNNR 1 0205-02	5.4.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. - dowóz piasku - wymiana gruntu	m3	257,54		
6	KNNR 1 0318-06	5.3.	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. IV - zasypywanie ręczne wykopów wąskoprzestrzennych	m3	257,54		
Suma							
Roboty montażowe							
7	KNNR 4 1308-	2.2.1.	Kanały z rur PVC z kielichem , SN 8 , o śr. zewn. 200 mm	m	126,00		
8	KNNR 4 1424-	2.2.3.	Studzienki ściekowe uliczne śr.500 mm z osadnikiem i koszem	kpl.	18,00		
Suma							
2			1.2. Kanalizacja deszczowa 250mm	x	x	x	x
9	KNNR1 0111-01	5.2.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Wytyczenie wraz z inwentaryzacją	km	0,045		

KOSZTORYS INWESTORSKI

2 z 4

BRANŻA SANITARNA

10	KNNR 1 0307- 04	5.3.	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne ręczne : 10 %	m3	12,16			
11	KNNR 1 0313- 01	5.3.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2	155,70			
12	Kalkulacja własna	5.3.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku sam.samowyład.- wywóz ziemi z wykopów wykonanych ręcznie. Wykonawca zabezpiecza miejsce zwałki we własnym zakresie i przyjmuje odpowiedzialność do własnych	m3	121,59			
13	KNNR 1 0210- 03	5.3.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne mechaniczne : 90 % całości wykopów	m3	109,43			
14	KNNR 4 1009- 04	2.2.1.	Analogia - Rury Arota (osłona kabli energetycznych lub telekomunikacyjnych)	m	4,00			
15	KNNR 1 0205- 02	5.4.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. - dowóz piasku - wymiana gruntu	m3	121,59			
16	KNNR 1 0318- 06	5.3.	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. IV - zasypywanie ręczne wykopów wąskoprzestrzennych	m3	121,59			
Suma								
Roboty montażowe								
17	KNNR 4 1308-	2.2.1.	Kanały z rur PVC z kielichem , SN 8 , o śr. zewn. 250 mm	m	45,00			
18	KNNR 4 1413- 03	2.2.2.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m z włazami żeliwnymi typu ciężkiego D400 z amortyzatorami z zamkiem zatraskowym i kluczem - analogia	stud.	3,00			
19	KNNR 4 1610- 04	5.7.	Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odległości między studzienkami/ rur o średnicy nominalnej DN-300mm z tworzyw sztucznych	prób	3,00			
Suma								
3			1.3. Kanalizacja deszczowa 315mm	x	x	x	x	

KOSZTORYS INWESTORSKI

3 z 4

BRANŻA SANITARNA

20	KNNR1 0111- 01	5.2.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Wytyczenie wraz z inwentaryzacją	km	0,200		
21	KNNR 1 0307- 04	5.3.	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne ręczne : 10 %	m3	63,61		
22	KNNR 1 0313- 01	5.3.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2	830,70		
23	Kalkulacja własna	5.3.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku sam.samowylad.- wywóz ziemi z wykopów wykonanych ręcznie. Wykonawca zabezpiecza miejsce zwałki we własnym zakresie i przyjmuje odpowiedzialność do własnych możliwości podległości wykonawcy	m3	636,09		
24	KNNR 1 0210- 03	5.3.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV ZAŁOŻENIA : wąskoprzestrzenne mechaniczne : 90 % całości wykopów	m3	572,48		
25	KNNR 4 1009- 04	2.2.1.	Analogia - Rury Arota (osłona kabli energetycznych lub telekomunikacyjnych)	m	82,00		
26	KNNR 4 1201- 02	1.4.5.	Przeciski jednostopniowe o długości do 20m, wykonywane rurami stalowymi o średnicy nominalnej 800mm w gruntach kat. III-IV	m	5,00		
27	KNNR 1 0205- 02	5.4.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. - dowóz piasku - wymiana gruntu	m3	593,34		
28	KNNR 1 0318- 06	5.3.	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. IV - zasypywanie ręczne wykopów wąskoprzestrzennych	m3	593,34		
Suma							
Roboty montażowe							
29	KNNR 4 1308-	2.2.1.	Kanały z rur PVC z kielichem , SN 8 , o śr. zewn. 315 mm	m	200,00		
30	KNNR 4 1413- 05	2.2.2.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m z włączami żeliwnymi typu ciężkiego D400 z amortyzatorami z zamkiem zatraskowym i kluczem - analogia	stud.	10,00		

KOSZTORYS INWESTORSKI

4 z 4

BRANŻA SANITARNA

31	KNNR 4 1610- 05	5.7.	Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odległości między studzienkami/ rur o średnicy nominalnej DN-315mm z tworzyw sztucznych	prób	10,00			
							Suma	
Wartość kanalizacji deszczowej								